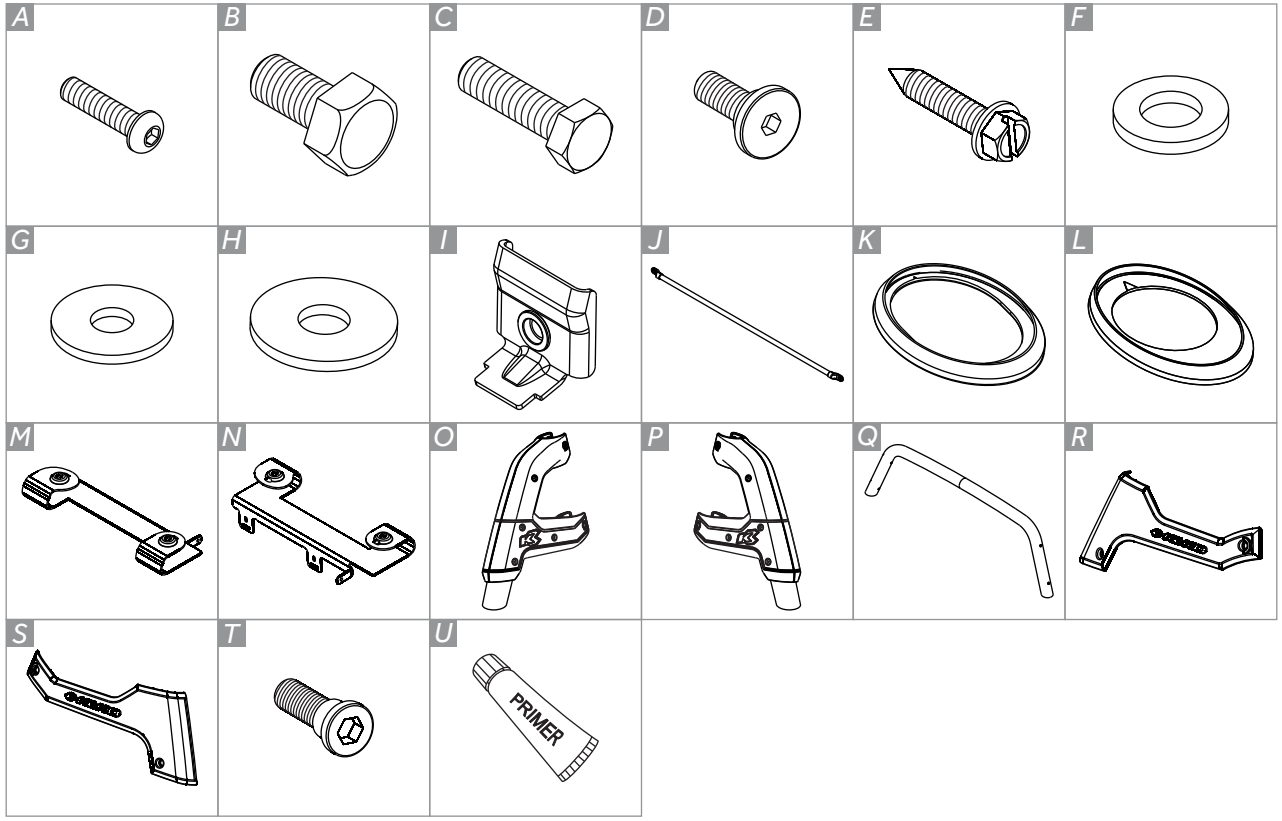
KE427

K3 Light Bar | RAM 1500 (5'7" Box) 2016 -

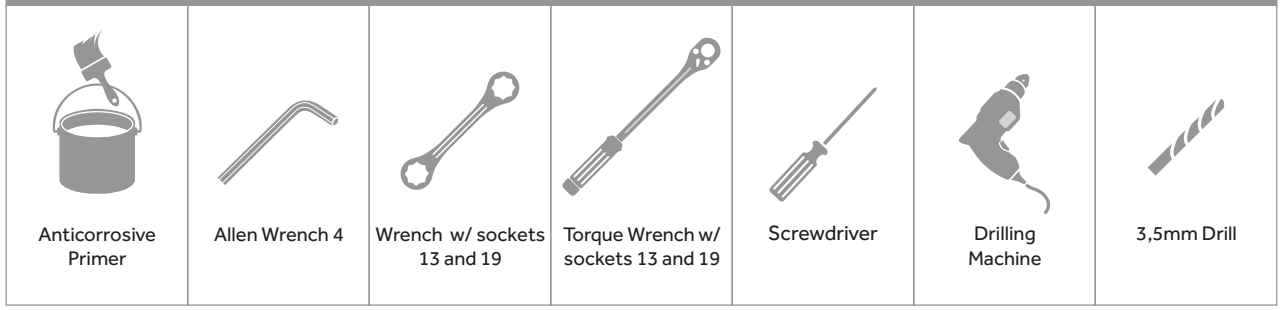
Barra Antivuelco K3 | RAM 1500 (5'7" Box) 2016 -

ITEM *Iten*	QUANT. *Cant.*	DESCRIPTION *Descripción*
A	02	M6x1,00x25 Int. Hex. Bulg. Head Bolt *Torn. Hex. Int. Cab. Com. M6x1,00x25*
B	04	M12x1,25x25 Hex. Bolt *Torn. Hex. M12x1,25x25*
C	04	M8x1,25x30 Hex. Bolt *Torn. Hex. M8x1,25x30*
D	08	M6x1,00x20 Int. Hex. Flat Head Bolt *Torn. Hex. Int. Cab. Plana M6x1,00x20*
E	02	6,3x32 Hex. Self Tapping Bolt *Torn. Hex. Autorroscante 6,3x32*
F	04	M12x2,5x24 Flat Washer *Arandela Plana M12x2,5x24*
G	02	M6x1,6x14 Flat Washer *Arandela Plana M6x1,6x14*
H	04	M8x17 Flat Washer *Arandela Plana M8x17*
I	04	Side Lock *Traba Lateral*
J	01	Window Grille *Barandilla de Vidrio*
K	02	Plastic Front Washer *Arandela Frontal de Plástico*
L	02	Plastic Rear Washer *Arandela Trasera de Plástico*
M	01	Right Base *Base Derecha*
N	01	Left Base *Base Izquierda*
O	01	Right Side Cover Set *Conjunto Cubierta Lateral Derecha*
P	01	Left Side Cover Set *Conjunto Cubierta Lateral Izquierda*
Q	01	Front Contour *Contorno Delantero*
R	01	Right Side Plate *Tapa Plástica Derecha*
S	01	Left Side Plate *Tapa Plástica Izquierda*
T	04	M6x1,00x22 Int. Hex. Flat Head Bolt *Torn. Hex. Int. Cab. Plana M6x1,00x22*
U	01	Primer *Cebador*

PARTS INCLUDED / Piezas Incluidas



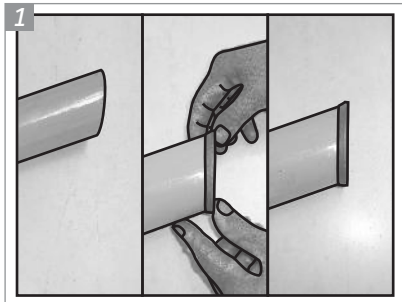
TOOLS / *Herramientas*



Anticorrosive Primer	Allen Wrench 4	Wrench w/ sockets 13 and 19	Torque Wrench w/ sockets 13 and 19	Screwdriver	Drilling Machine	3,5mm Drill

Rua Adhautt Mantovani - Linha 80 - Cx. Postal 336 - Flores da Cunha - RS - Brasil
CEP 95270-000 - www.keko.com.br - keko@keko.com.br - (0-XX-54) 3279-5700

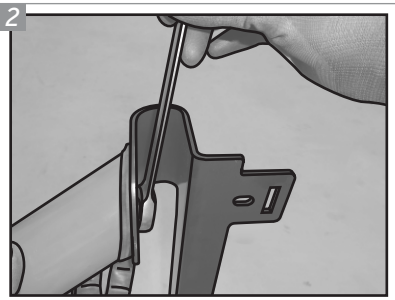
1



Position one “L” Plastic Rear Washer on the tube extremity of the “O” Right Side Cover Set. Repeat for the “P” Left Side Cover Set.

Separe el Conjunto Cubierta Lateral Derecha“O” y posicione una Arandela Trasera de Plástico “L” en lo extremo del tubo. Repita para el Conjunto Cubierta Lateral Izquierda “P”.

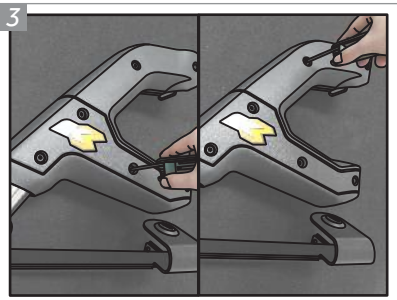
2



With the aid of a “B” Bolt and an “F” Washer, fix the “O” Right Side Cover Set to the “M” Right Base. Repeat the procedure for the “P” Left Side Cover Set and “N” Left Base. Do not give the final grip. IMPORTANT: If the mounting of the Contour to the Base it’s not possible, follow the aid steps on page 4. Then, return to step 4 and proceed.

Con la ayuda de un Tornillo “B” y una Arandela “F”, fije el Conjunto Cubierta Lateral Derecha “O” a la Base Derecha “M”. Repita el procedimiento para el Conjunto Cubierta Lateral Izquierda “P” y Base Izquierda “N”. No dar el apriete final. IMPORTANTE: Si el montaje del Contorno en la Base no es posible, siga los pasos de ayuda en la página 4. Luego, regrese al paso 4 y continúe.

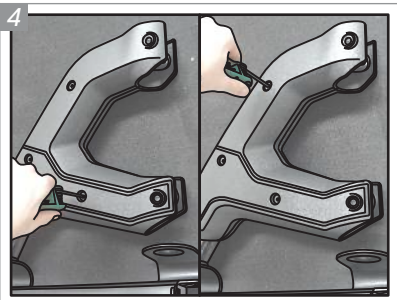
3



Separate the “O” Right Side Cover Set. Loosen the bolts that fix the outer cover. Repeat it for the “P” Left Side Cover Set.

Separe el Conjunto Cubierta Lateral Derecha“O”. Aflojar los tornillos que prendem la cubierta exterior. Repetir para el Conjunto Cubierta Lateral Izquierda “P”.

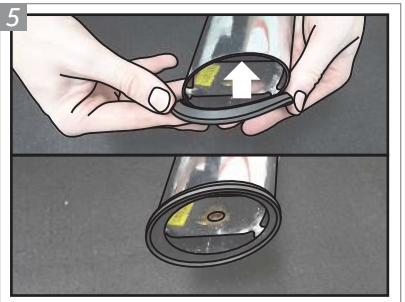
4



Loosen the bolts that fix the inner cover of the “O” and “P” Side Cover Sets.

Aflojar los tornillos que prendem la cubierta interna de los Conjuntos Cubierta Lateral “O” y “P”.

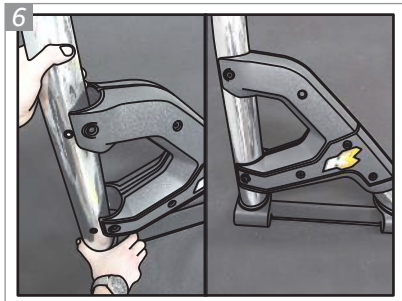
5



Position the “K” Plastic Front Washers on the extremities of the “Q” Front Contour.

Coloque las Arandelas Frontales de Plástico “K” en los extremos del Contorno Delantero “Q”.

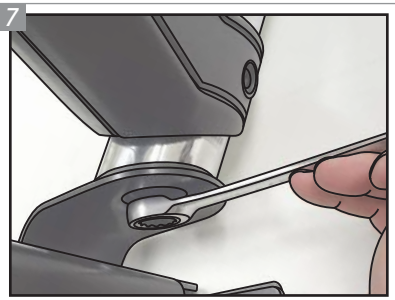
6



Fit the “Q” Front Contour on the “O” and “P” Side Cover Sets and fix them with the aid of “D” Bolts, without giving the final grip.

Encaje el Contorno Delantero “Q” en los Conjuntos Cubierta Lateral “O” y “P” y fije-los con la ayuda de Tornillos “D”, sin dar el apriete final.

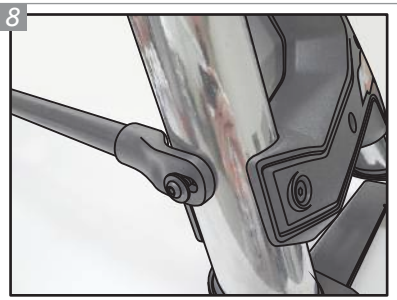
7



For the fixation of the Front Contour to the Side Cover Sets bases, use “B” Bolts and “F” Washers, without giving the final grip.

Para la fijación del Contorno Delantero a las bases de los Conjuntos Cubierta Lateral, utilizar Tornillos “B” y Arandelas “F”, sin dar el apriete final.

8



Position the “J” Window Grille, with the extremitys on the corresponding holes, on the Front Contour, fixing it with “A” Bolts and “G” Washers.

Coloque la Barandilla de Vidrio "J", con los extremos en los orificios correspondientes, en el Contorno Delantero, fijando con Tornillos "A" y Arandelas "G".

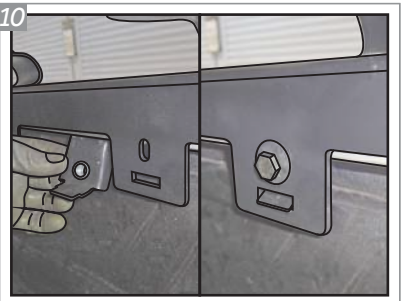
9



Your K3 Light Bar should be as in the image above. Place the acessory in the vehicle and adjust the bases on the bed and give grip to the previously loosen fixations.

Su Barra Antivuelco K3 debe ser como en la imagen de arriba. Colocar el accesorio en el vehículo, ajustar las bases en la caja y dar apriete en las fijaciones previamente aflojadas.

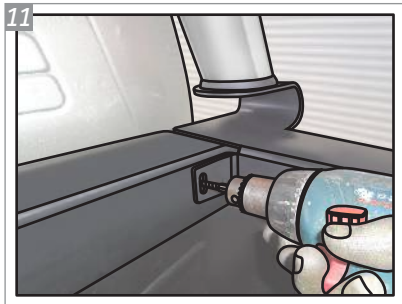
10



Position the “I” Side Lock, inside the bed’s tab, on the front and the back portions, with “C” Bolts and “H” Washers, as in the images above. Repeat it for the other side of the vehicle.

Posicionar la Traba Lateral "I", dentro de la solapa de la caja, en la parte delantera y trasera, con Tornillos “C” y Arandelas “H”, como en las imágenes de arriba. Repita para el otro lado del vehículo.

11



Use the avaliable hole on the Base's frontal tab as a reference and pierce the bed with a 3,5mm drill. Remove the filings resulting from the process and pass the anti-corrosion primer.

Utilice el orificio presente en la solapa delantera de la Base como referencia y pegar el coche con un taladro de 3,5mm. Retire las virutas del proceso y pase el cebador anticorrosivo.

12



Lastly, secure the base with one "E" Bolt. Repeat it for the other side. Give grip to all fixations.

Por ultimo, fije la base con un Tornillo "E". Repita para el otro lado. Dar apriete a todas las fijaciones.

3M DOUBLE SIDED TAPE APPLICATION INSTRUCTIONS

- Temperature: At temperatures below 15°C the adhesive becomes rigid, which makes adhesion difficult. The recommended temperature for its application is 25°C to 40°C (use stove in the cold period).
- Pressure: This tape has Pressure Sensitive Adhesive (PSA). For its full performance, promote firm contact and press evenly against the surface to achieve more than 90% contact area.
- Other: Remove the film only at the time of application, avoiding contamination of the adhesive to the environment. Avoid touching the adhesive surface after removing the film.

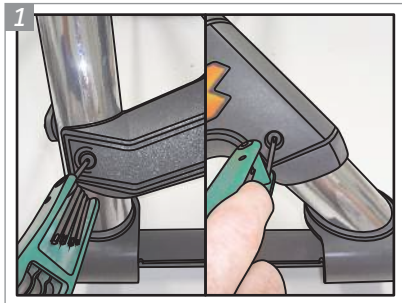
RECOMENDACIONES 3M PARA APLICACIÓN DE CINTA DOBLE CARA

- Temperatura: A temperaturas inferiores a 15°C el adhesivo se endurece, lo que dificulta la adhesión. La temperatura recomendada para su aplicación es de 25°C a 40°C (use la estufa en la epoca fria).
- Presión: Esta cinta tiene Adhesivo Sensible a la Presión (PSA). Para su funcionamiento completo, promueva el contacto firme y presione uniformemente contra la superficie para alcanzar la área del contacto de 90%.
- Otros: Retire la película sólo en el momento de la aplicación, evitando la contaminación del adhesivo con el medio ambiente. Evite tocar la superficie del adhesivo después de retirar la película.

If the Side Plate is to be used, follow the steps below.

Si desea utilizar la Tapa Plástica, siga los pasos que se indican a continuación.

1



Remove the two highlighted bolts that hold the outer cover (illustrated above).

Retire los dos tornillos resaltados que sujetan la cubierta exterior (ilustrada arriba).

2



Clean the outer cover, in the area where the Side Plate will be placed, with isopropyl alcohol so that the glue has good adhesion.

Limpiar la cubierta exterior, en la área donde se coloca la Tapa Plástica, con alcohol isopropílico para que el pegamento tiene un buen agarre.

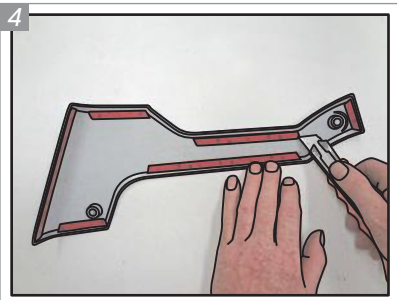
3



Pass the "U" Primer on the outer cover, where the Side Plate will be placed later, in regions that will be in contact with the double-sided tape (following image).

Pase el Cebador "U" en la cubierta externa, donde se colocará la Tapa Plástica más tarde, en las regiones que estaran en contacto con la cinta de doble cara (imagen siguiente).

4



On the inner part of the "R" and "S" Side Plates, remove the films that covers the adhesives.

En la parte interna de las Tapas Plásticas "R" y "S", retire las películas que cubrem los adhesivos.

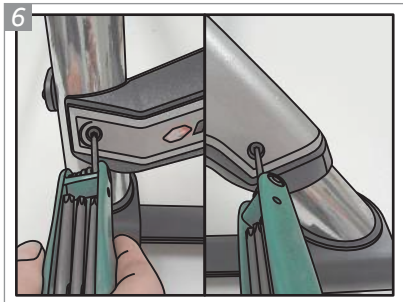
5



Align one of the Side Plate's extremities with the recess of the outer cover. Then, take the rest of the piece against the light bar, following the orientation shown above.

Alinear un extremo de la Tapa Plástica con el rebaje de la cubierta exterior. Más tarde, tomar el resto de la parte contra la barra antivuelco, siguiendo la orientación ilustrada arriba.

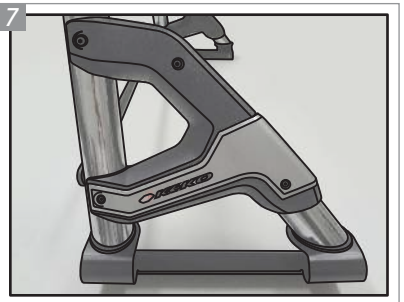
6



For securing the Side Cover's fixation, use two "T" Bolts, as on the image above. Repeat the procedures 1-6 to the other side.

Para asegurar la fijacion de la Tapa Plástica, utilice dos Tornillos "T", como en la imagen arriba. Repetir los procedimientos 1-6 para el otro lado.

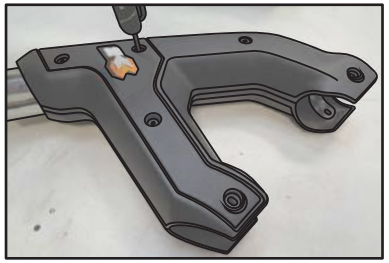
7



After following all the previously steps, your K3 Light Bar will be as in the image above.

Después de realizar todos los pasos anteriores, su Barra Antivuelco K3 estará conformado a la imagen de arriba.

1A AID STEPS / Pasos de Ayuda



Remove the plastic covers from the "O" Right Side Cover Set.

Quite las cubiertas de plástico del Conjunto Cubierta Lateral Derecho "O".

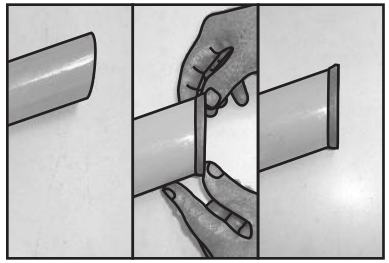
2A



Release the two nuts, with french bolts, that hold the internal structure to the tube, so that you can adjust the tube with the "M" Right Base.

Suelte las dos tuercas, con tornillos franceses, que sujetan la estructura interna al tubo, para que pueda ajustar el tubo con la Base Derecha "M".

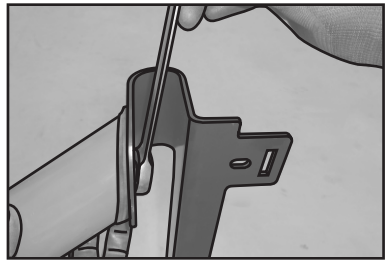
3A



Position one "L" Plastic Rear Washer on the tube extremity of the "O" Right Side Cover Set.

Posicione una Arandela Trasera de Plástico "L" en lo extremo del tubo del Conjunto Cubierta Lateral Derecha"O".

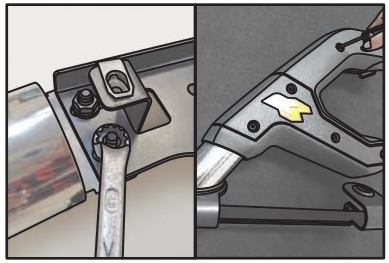
4A



With the aid of a "B" Bolt and an "F" Washer, fix the "O" Right Side Cover Set to the "M" Right Base, without giving final grip.

Con la ayuda de un Tornillo "B" y una Arandela "F", fije el Conjunto Cubierta Lateral Derecha "O" a la Base Derecha "M", sin dar el apriete final.

5A

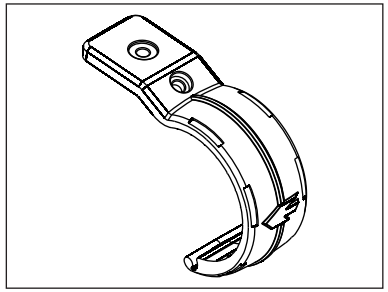


Give grip to the two nuts, previously released, on the Cover internal structure. Then, reposition the plastic covers with its bolts, without giving final grip. Repeat the steps 1A-5A for the left side.

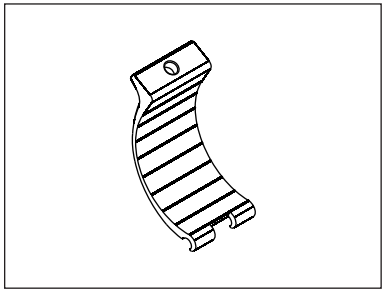
Dé apriete a las dos tuercas, sueltas anteriormente, en la estructura interna de la Cubierta. Después, reposicione las cubiertas de plástico con sus tornillos, sin dar el apriete final. Repita los pasos 1A-5A para el lado izquierdo.

INSTALLATION DESCRIPTION / Descripción de Instalación

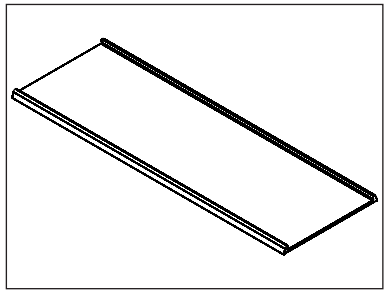
HEADLIGHT SUPPORT/Soporte para Faros



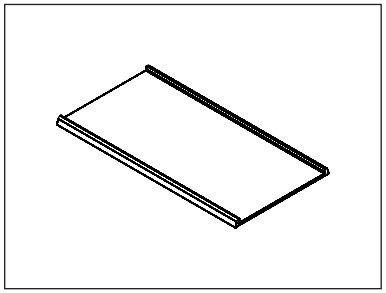
02	**Bigger Articulation** *Articulación Más Grande*



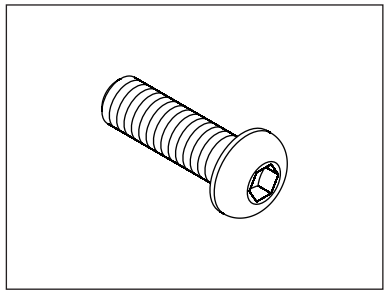
02	**Smaller Articulation** *Articulación Más Pequeña*



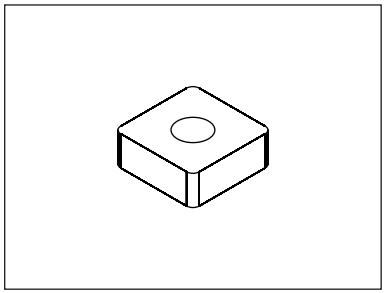
02	**Bigger EVA Rubber** *Goma EVA Más Grande*



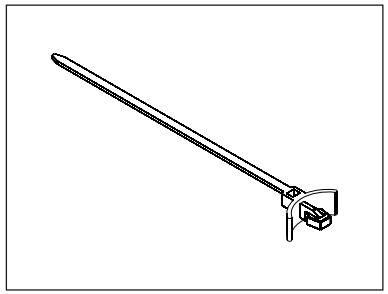
02	**Smaller EVA Rubber** *Goma EVA Más Pequeña*



02	**M6x1,00x20 Int. Hex. Bulg. Head Bolt** *Torn. Hex. Cab. Com. M6x1,00x20*

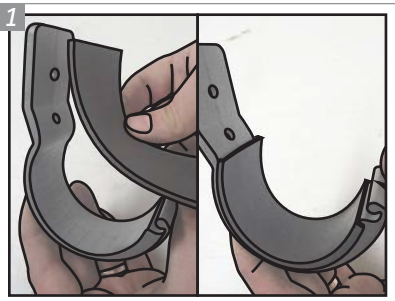


02	**M6x1,25 Square Nut** *Tuerca Cuadrada M6x1,25*



05	**Clamp** *Abrazadera*

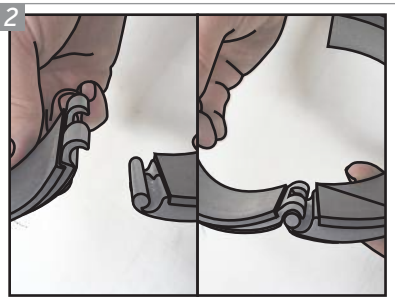
1



Fit the Bigger EVA Rubbers on the inner side of the Bigger Articulations. Repeat this procedure for the Smaller EVA Rubbers and Smaller Articulations.

Encaje los Gomas EVA Más Grandes en el lado interno de las Articulaciones Más Grandes. Repita este procedimiento para los Gomas EVA Más Pequeñas y las Articulaciones Más Pequeñas.

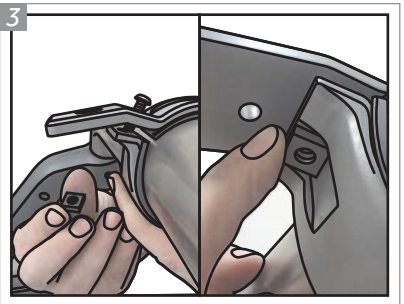
2



Fit the lower extremities of the Bigger and Smaller Articulations.

Encaje las extremidades inferiores de las Articulaciones Más Grandes y Más Pequeñas.

3



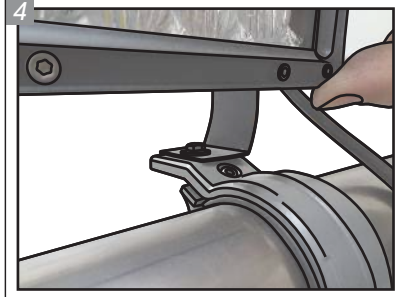
Position the Articulations around the tube of the Light Bar. Fix it with Bolts and Nuts, without giving final grip.

Posicionar las Articulaciones alrededor del tubo de la Barra Antivuelco. Fíjelas con Tornillos y Tuercas, sin dar el apriete definitivo.

Suggestion for LED Light Bars use: 20" and 30"

Sugerencia para el uso de Barras de Luz LED: 20" y 30"

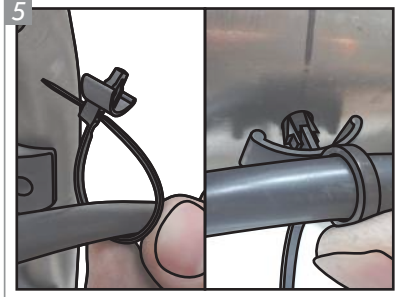
4



Place the articultions on the tube in a way that they are disposed correctly for the placing of the lights. Then, give the final grip.

Ponga las articulaciones en el tubo de manera que se dispongan correctamente para la colocación de las luces. Después, de el apriete final.

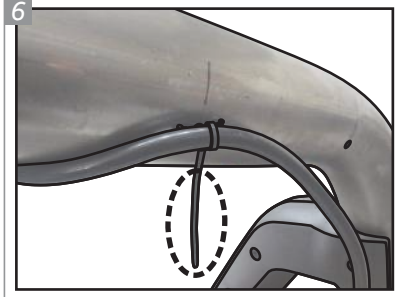
5



Align the electricity wire of the lights with the left side of the tube of the Light Bar. Secure it with a clamp, as on the image above.

Alinee el cable de electricidad de las luces con el lado izquierdo del tubo de la Barra Antivuelco. Asegúrelo con una abrazadera, como en la imagen arriba.

6



Repeat the step 5 for the four remaining holes. Then, cut the rest of the clamps, according to the dotted circle.

Repita el paso 5 para los cuatro agujeros restantes. Luego, corte el resto de las abrazaderas, de acuerdo con el círculo punteado.

WARRANTY CONDITIONS / CONDICIONES DE GARANTÍA

Maintenance of the Product: For cleaning, use only water, mild soap and a soft sponge or flannel. Use automotive wax periodically to conserve the chrome-plated parts. Never use chemicals or abrasives to clean the product. All Keko products are warranted to be free of defects in material, workmanship and finishing for lifetime from the purchase date. Under this warranty, Keko will repair or replace the product that is proven to be defective without charge. This warranty extends only to the original purchaser purchasing from Keko USA Corp or an authorized distributor and is not transferrable. Qualification of warranty claims is at Keko's sole discretion. Keko shall have no liability for any loss or injury caused, in whole or in part by its actions, omissions or negligence or for contingencies beyond its control, mishandling or the product's wrong installation. In consideration of the above promises by Keko, the buyer agrees to and accepts the following conditions:

- This warranty is in lieu of all other warranties, expressed or implied and in lieu of all other claims for damage, consequential or otherwise, which the buyer may have against Keko;

- All warranties of merchantability and/or of fitness for a particular purpose are hereby excluded and/or waived;

- The buyer's sole remedy shall be to obtain repair or replacement of the product from Keko or from the authorized distributor;

- Excluded from coverage under this warranty are the following:

- Normal wear and tear;

- Damage caused by collision, mishandling, misuse, incorrect cleaning, incorrect installation, incorrect storage, excessive heat, any alteration made to the original product or if the product's serial number has been removed.

- Damage caused by improper mounting or adjustment of bindings;

- Damage caused by use of chemicals or abrasive products, solvents, adhesives or any other product that may scratch and expose the product to corrosion;

- Any and all claims for consequential or incidental damages;

- All coverage under this warranty is void if any modification, change or alteration has been made to the product.

Any repairs or replacements will not result in the extension of the terms of this warranty but shall be subject to the warranty that shall accompany the repaired or replaced product.

Disclaimer: Keko's products are merely decorative and do not guarantee the safety of a driver or a vehicle in case of an overturned vehicle or another vehicular accident.

RETURNS / EXCHANGES

If you purchased product directly from Keko, please fill out the form (request the form to Keko or an authorized distributor) including the receipt with the date of the original purchase date. The product must be in original condition (not modified or altered in any way after purchase). Keko can only process repairs or returns for product that was directly purchased from Keko - if you purchased from an authorized distributor then you must contact directly for an evaluation of the damage and for processing a request for repair, return or exchange.

Manutención del producto: para limpieza, utilizar solamente água, jabón neutro y una esponja blanda o franela. Utilizar cera automotiva periodicamente para la conservación de las piezas. Nunca utilizar productos quimicos o abrasivo para limpiar la pieza. Todos los productos Keko están garantizados de defectos de material, mano de obra remates durante toda la vida del producto a partir de su fecha de aquisicion. Bajo esa garantia, Keko ira reparar o sustituir el productos que posee algun defecto comprobado sin costos adicionales al cliente. Esa garantia extendese solamente a las compras originales de keko usa corpo de uno distribuidor autorizado, sin transferencia. La calificación de los pedidos de garantia es elección exclusiva de Keko. Keko no será responsable por cualquier perdida o daño generado, total o parcial, por acciones, omisiones o negligencia o por contingencia además del control del producto, por manipulación incorrecta o instalación equivocada del producto. En consideración a las promisas de arriba de Keko, el comprador esta de acuerdo y acepta las siguientes condiciones:

- Esa garantia sustitui todas las demás garantias, expresas o ilicitas y todas las otra reclamaciones por daño, consecuente o no, que el comprador pueda tener contra Keko;

- Todas las garantias de comercialización y/o aptitud para un proposito especifico serán excluidas y/o renunciadas;

- La unica opción válida del comprador debe ser obtener reparación o sustituición del producto por Keko o por un distribuidor autorizado;

Excluido de la cobertura bajo esa garantia están:

- Desgaste natural

- Daños ocurridos por colisión, manipulacion equivocada, mala utilizacion, limpieza incorecta, instalacion incorecta, armazenamiento incorrecto, calor excesivo, cualquier alteración en el producto original o si el número de serie del producto fue removido.

- Daños generador por instalacion o ajustes de conexiones de manera incorrecta;

- Daños ocurridos por utilizacion de productos quimicos o abrasivos, solvente, pegantes o cualquier otro producto que pueda rayar y exponer el producto a corrosión;

- Cualquier y todos las reclamaciones de daños consecuenciales o incidente;

- Toda la cobertura bajo esa garantia es nula en caso de modificacion, cambio o alteraciones que tenhan side hechas en el producto;

- Cualquier reparo o sustituición no resultará en la extension de lor términos de esa garantia, pero debe ser estar sujeta a la garantia que de acompañar el producto reparado o sustituido.

Exención de responsabilidad: los productos keko son de utilizacion decorativa y no garantizan la seguridad del conductor del vehiculo o del proprio vehiculo en caso accidente.

RETORNO/CAMBIO

Si usted compró el producto directamente de keko, debe rellenar el formulario (solicite el formulario para keko o para un distribuidor autorizado), incluyendo el recibo con la fecha de compra original. El producto debe estar en sus condiciones originales (sin cualquier modificación o alteración después de la compra). Keko solamente puede procesar reparos o devoluciones para los productos que fueran comprados directamente de keko – en caso de que usted tenga comprado el producto de un distribuidor autorizado, usted debe contactarse directamente para una evaluación de los daños para procesar el pedido de reparacion, devolución y cambio.